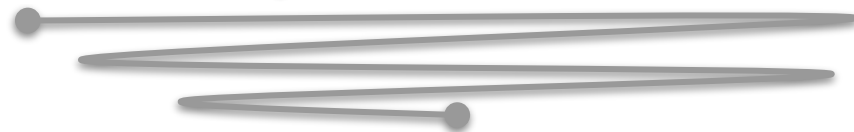


Laboratorio de Datos



Asignación de vacante



¿A todos los presentes les llegó el mail confirmándoles su vacante?



Estructura de la materia

- ✓ *Materia cuatrimestral*
- ✓ *Materia correlativa: Algoritmos y Estructura de Datos I // Introducción a la Programación*
- ✓ *Modalidad: Mucho Taller acompañado de Teoría*
- ✓ *Lenguaje Python*
- ✓ *Grupos de 3 personas*
- ✓ *Para aprobar la materia es necesario:*

- ☐ *80% Presentismo y ...*
- ☐ *Realizar los ejercicios de las clases y ...*
- ☐ *Aprobar 2 TPs grupales (incluyen coloquio) y ...*
- ☐ *Aprobar el Parcial individual (al final de la materia)*

$$\begin{aligned} \text{NotaFinal} = & + 0.6 * \text{NotaParcial} / 10 \\ & + 0.2 * \text{NotaTP01} \\ & + 0.2 * \text{NotaTP02} \\ & + \text{SI } (\text{PromedioTP} \geq 8) \text{ ENTONCES } 1 \text{ SINO } 0 \end{aligned}$$

Importante: Para aprobar la materia tienen que tener aprobadas las 3 instancias de evaluación ($\text{NotaParcial} \geq 60$, $\text{NotaTP01} \geq 4$ y $\text{NotaTP02} \geq 4$), cumplir con la asistencia y realizar los ejercicios en clase.

Plantel Docente



Paula Pérez Bianchi

(Ayudante de 2da.)



Mariano Vasulka

(Ayudante de 1era.)



*Pablo
Turjanski
(Profesor)*

Comunicación



✓ Sitio de la materia: Campus

✓ Listas de mail:

❑ labodatos-doc@dc.uba.ar -> reciben los docentes

❑ labodatos-alu@dc.uba.ar -> reciben los docentes + *TODOS* los estudiantes

Laboratorio de computadoras



Recuerden ...

- ✓ Lunes de 9:00 a 12:00 hs -> Laboratorio **1110**
- ✓ Miércoles de 9:00 a 12:00 hs -> Laboratorio **1103**

Exámenes



Tenemos fechas de exámenes* ...

- ✓ Parcial -> Miércoles 15/11/2023 de 9:00 a 12:00 hs
- ✓ Recu -> Lunes 27/11/2023 de 9:00 a 12:00 hs

* Por inconvenientes con las fechas completar a la brevedad el siguiente formulario y vemos de adelantarles la fecha.

LINK A FORMULARIO: <https://forms.gle/G41VV1r2AaMZoMp99>

Programa de la materia

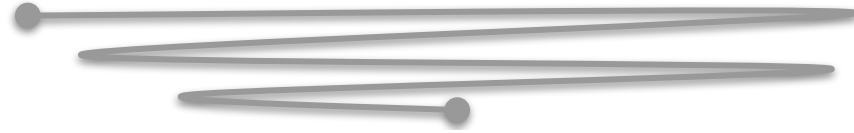


En líneas generales ...

- ✓ Obtención y organización de datos
- ✓ Visualización y Análisis exploratorio de los datos
- ✓ Modelado a partir de los datos (modelos explicativos y predictivos)

Importante. En la mayoría de las clases vamos a utilizar slides. Estas tienen sólo un fin didáctico. Para profundizar en el tema está la bibliografía.

A comenzar ...



1. *Vamos a usar mucho Python*
2. *Ustedes conocen Python o C++ (de la materia correlativa AED1/IP)*
3. *Dedicaremos las primeras 2/3 clases a que refresquen/aprendan las equivalencias entre ambos lenguajes*

¡Suerte con la cursada!

Arrancamos